Version : le 18 juill. 2008

MAPEI®

Mapeband MC

Accessoires d'imperméabilisation recouverts de caoutchouc

DESCRIPTION

Mapeband est un ensemble d'accessoires en polyester recouvert de caoutchouc, formulés pour accélérer les travaux d'imperméabilisation à l'intérieur et à l'extérieur. Vendus séparément, ces accessoires comprennent une bande en rouleau pour plinthe (ruban), une bande d'étanchéité pour les renvois et, des coins interne et externe préformés (offerts au Canada seulement). Les accessoires *Mapeband* sont conçus pour servir avec les membranes d'imperméabilisation *Mapelastic* MC, *Mapelastic 315*, *Mapelastic HPG* et *Mapelastic Smart* de MAPEI.

AVANTAGES

- Performance élevée
- Économie de temps

USAGES

- Pour l'utilisation dans les systèmes d'imperméabilisation avec *Mapelastic 315* et *Mapelastic HPG* de la ligne des Systèmes d'installation de carreaux et de pierres MAPEI, et avec *Mapelastic* et *Mapelastic Smart* de la ligne des Systèmes de réfection du béton MAPEI
- Pour l'imperméabilisation des plinthes (coins à partir du sol jusqu'au mur) et les coins situés entre les murs connexes
- Pour le scellement autour des renvois dans les douches, salles de bains, terrasses et balcons
- Employer comme matériau d'imperméabilisation flexible pour les joints de dilatation.

SUPPORTS RECOMMANDÉS

- Pour les supports appropriés, se référer à la fiche technique relative au système d'imperméabilisation utilisé.

REMARQUES TECHNIQUES

- *Mapeband* est étanche à l'eau et à la vapeur.
- *Mapeband* est élastique et déformable, même à basses températures, avec une excellente résistance dans des conditions de température défavorable.

MODE D'EMPLOI

1. Application

1.1 Coins, plinthes et renvois

1.1.1 Appliquer une couche mince continue de *Mapelastic 315*, *Mapelastic HPG*, *Mapelastic* ou *Mapelastic Smart* – à au moins 1 mm (1/32") d'épaisseur sans vides – à chaque côté du coin ou de la plinthe appelé à recevoir *Mapeband*, ou à l'endroit autour du renvoi où sera installée la bande d'étanchéité.

1.1.2 Placer du côté du tissu, la bande en rouleau pour plinthe, les coins préformés ou la bande d'étanchéité *Mapeband* dans le produit d'imperméabilisation *Mapelastic* humide étant utilisé. Si les coins préformés ne sont pas disponibles, les coins peuvent être formés à partir de la bande en rouleau pour plinthe.

1.1.3 À l'aide du côté plat de la truelle, exercer une pression sur la surface de l'accessoire *Mapeband*, en le faisant bien pénétrer dans le produit d'imperméabilisation *Mapelastic*. S'assurer de faire disparaître toutes bulles d'air ou vides en-dessous de *Mapeband*.

DONNÉES TECHNIQUES

Résistance à la traction (selon ISO 527-1) ..... > 2N/mm² (290 lb/po²)
Élongation finale (selon ISO 37-1) ..... > 700 %
Résistance au déchirement (selon DIN 53363) ..... > 100N/mm² (14 500 lb/po²)
Température d'utilisation ..... -30°C à 60°C (22°F à 140°F)
Résistance aux alcalis (selon EN 1847)
(jours, température, concentration) ..... 90, 23°C (73°F), 10 %
Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur (μ) ..... Environ 30 000

EMBALLAGE

Code Produit	Description
02101000	Bande d'étanchéité pour les renvois
02201000	Coin externe (offert au Canada seulement)
02301000	Coin interne (offert au Canada seulement)
02401000	Bande en rouleau pour plinthe (ruban) de 7,5 cm x 49,7 m (3 po x 163 pi)

1.1.4 Appliquer une couche mince continue de 1 mm (1/32") d'épaisseur du produit d'imperméabilisation *Mapelastic* sur la surface de *Mapeband*, la recouvrant complètement.

1.2 Joints de dilatation ou de mouvement

1.2.1 Positionner la bande en rouleau pour plinthe *Mapeband* dans les joints de façon à ce qu'elle prenne la forme d'un oméga (ƻ) renversé lorsque le travail est terminé.

1.2.2 Appliquer une couche mince continue du produit d'imperméabilisation *Mapelastic* d'au moins 1 mm (1/32") d'épaisseur sans vides sur le support de chaque côté des joints de dilatation. Ensuite, replier les côtés de *Mapeband* dans le produit d'imperméabilisation *Mapelastic*.

1.2.3 À l'aide du côté plat de la truelle, exercer une pression sur la surface de *Mapeband*, en le faisant bien pénétrer dans le produit d'imperméabilisation *Mapelastic*. S'assurer de faire disparaître toutes bulles d'air ou vides en-dessous de *Mapeband*.

1.2.4 Appliquer une couche mince continue de 1 mm (1/32") d'épaisseur du produit d'imperméabilisation *Mapelastic* sur la surface de *Mapeband*, la recouvrant complètement.

Exemple d'imperméabilisation d'un joint structurel sur une terrasse

Exemple d'imperméabilisation *Mapeband* d'un coin situé entre le bas et le côté d'une baignoire

AVIS

Avant d'employer lesdits produits, l'utilisateur doit s'informer et s'assurer qu'ils conviennent aux fins auxquelles il les destine et lui seul assumera tous les risques et responsabilités de quelque nature que ce soit à cet égard. **TOUTE RÉCLAMATION EST RÉPUTÉE ABANDONNÉE SAUF SI UN AVIS ÉCRIT NOUS EST PARVENU DANS LES QUINZE (15) JOURS SUIVANT LA DÉCOUVERTE DE LA DÉFECTUOSITÉ OU LA DATE À LAQUELLE LADITE DÉFECTUOSITÉ AURAIT RAISONNABLEMENT PU ÊTRE DÉCOUVERTE.**

Pour les données les plus récentes sur le produit, consulter www.mapei.com.

MAPEI®

MAPEI

Siège social des Amériques

1144 East Newport Center Drive
Deerfield Beach, Floride 33442
Téléphone : 1-888-US-MAPEI (1-888-876-2734)
Fax : (954) 246-8800

Service à la clientèle

1-800-42-MAPEI (1-800-426-2734)

Service technique

1-800-361-9309 (Canada)
1-800-992-6273 (États-Unis et Porto Rico)

Renseignements additionnels

Site Web : www.mapei.com

MAPEI – États-Unis

Ft. Lauderdale, Floride
Fredericksburg, Virginie
Garland, Texas
San Bernardino, Californie
South River, New Jersey
Tempe, Arizona
West Chicago, Illinois

MAPEI – Canada

Laval, Québec
Brampton, Ontario
Delta, Colombie-Britannique

MAPEI – Argentine

Buenos Aires

MAPEI – Porto Rico

Dorado

MAPEI – Venezuela

Caracas, Ref. J-30312350-3

PR5319 MPBD_F08Fvp
© 2008 MAPEI Corporation. Tous droits réservés.
Imprimé aux É.-U.